

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный гуманитарный университет"
Институт информационных наук и технологий безопасности

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Направление 10.03.01 Информационная безопасность
Профиль "Комплексная защита объектов информатизации"

10.03.01

Кафедра: Комплексной защиты информации

Факультет: Информационных систем и безопасности

Квалификация: Бакалавр

Программа подготовки:

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 1515

01.12.2016

Виды деятельности

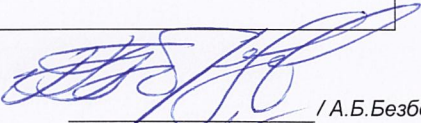
- эксплуатационная
- проектно-технологическая
- экспериментально-исследовательская
- организационно-управленческая


СОГЛАСОВАНО


Первый проректор - проректор по учебной работе

Начальник Учебно-методического управления

Декан

 / А.Б.Безбородов/

 / Е.В.Барышева/

 / А.А.Роганов/

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

Е.Н. Ивахненко

"24" января 2017 г.

ПЛАН Учебный план бакалавров '10.03.01 Информационная безопасность д-о 2016 КЗОИ 3+.rpt.xml', код направления 10.03.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов						ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам								Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По план у	в том числе					Эксп ертн ое	Факт	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4									
								из них							ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			ЗЕТ						
								Контакт. раб. (по уче	Лек	Лаб	Пр	Сем													СР	р 1	р 2	р 1	р 3	р 4
82	Б1.Б.10.1	Математика. Часть 1	1				144	144	72	24		48		72	4	4	4												36	
85	Б1.Б.10.2	Математика. Часть 2	2				144	144	72	24		48		72	4	4		4											36	
89	Б1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика	4				144	144	56	20		36		88	4	4				4									36	
92	Б1.Б.12	Дискретная математика	3				108	108	42	20		22		66	3	3				3									36	
95	Б1.Б.13	Теория информации		5			108	108	42	20		22		66	3	3					3								36	
98	Б1.Б.14	Физика	2				216	216	136	40	48	48		80	6	6	3	3											-	
101	Б1.Б.14.1	Физика. Часть 1	1				108	108	68	20	24	24		40	3	3	3												36	
104	Б1.Б.14.2	Физика. Часть 2	2				108	108	68	20	24	24		40	3	3		3											36	
108	Б1.Б.15	Электротехника			3		108	108	42	20	22			66	3	3				3									36	
111	Б1.Б.16	Электроника и схемотехника			4		108	108	42	20	22			66	3	3					3								36	
114	Б1.Б.17	Информатика	1				144	144	72	32	20	20		72	4	4	4												36	
117	Б1.Б.18	Технологии и методы программирования	1				108	108	64	20	20	24		44	3	3	3												36	
120	Б1.Б.19	Языки программирования	2				144	144	72	32	20	20		72	4	4		4											36	
123	Б1.Б.20	Информационные технологии	1		1		216	216	84	40	44			132	6	6				3	3								-	
126	Б1.Б.20.1	Информационные технологии. Основная часть			3		108	108	42	20	22			66	3	3				3									36	
129	Б1.Б.20.2	Информационные технологии. Операционные системы	4				108	108	42	20	22			66	3	3					3								36	
133	Б1.Б.21	Аппаратные средства вычислительной техники	2				144	144	72	24	24	24		72	4	4		4											36	
136	Б1.Б.22	Сети и системы передачи информации	5				144	144	56	20	36			88	4	4						4							36	
139	Б1.Б.23	Основы информационной безопасности	2		1		216	216	128	60		68		88	6	6	3	3											36	
142	Б1.Б.24	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	1	1			216	216	84	40		44		132	6	6				2	4								-	
145	Б1.Б.24.1	Правовое обеспечение информационной безопасности			3		72	72	28	16		12		44	2	2				2									36	
148	Б1.Б.24.2	Организационное обеспечение информационной безопасности	4				144	144	56	24		32		88	4	4					4								36	
152	Б1.Б.25	Техническая защита информации	6				144	144	56	20	36			88	4	4						4							36	
155	Б1.Б.26	Криптографические методы защиты информации	6				108	108	42	20		22		66	3	3						3							36	
158	Б1.Б.27	Программно-аппаратные средства защиты информации	2				180	180	70	32	38			110	5	5						3	2						-	

ПЛАН Учебный план бакалавров '10.03.01 Информационная безопасность д-о 2016 КЗОИ 3+.rpt.xml', код направления 10.03.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов						ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
						По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по уче	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4									
		Лек	Лаб	Пр	Сем				СР	р 1	2	р 1			2	р 1	2	р 1	2											
										ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ											
223	Б1.В.ОД.4	Физические основы защиты информации			5		108	108	42	20		22		66	3	3							3						36	
226	Б1.В.ОД.5	Базы данных, системы управления базами данных	7				144	144	56	24	32			88	4	4									4				36	
229	Б1.В.ОД.6	Безопасность критически важных информационных систем		7			72	72	28	16	12			44	2	2									2				36	
232	Б1.В.ОД.7	Системы контроля и управления доступом		5			72	72	28	16	12			44	2	2							2						36	
235	Б1.В.ОД.8	Безопасность операционных систем			4		108	108	42	22	20			66	3	3							3						36	
238	Б1.В.ОД.9	Системы электронного документооборота	2				216	216	84	40	44			132	6	6							3	3					-	
241	Б1.В.ОД.9.1	Системы электронного документооборота. Часть 1	5				108	108	42	20	22			66	3	3							3						36	
244	Б1.В.ОД.9.2	Системы электронного документооборота. Часть 2	6				108	108	42	20	22			66	3	3								3					36	
248	Б1.В.ОД.10	Моделирование процессов и систем защиты информации			6		144	144	56	24		32		88	4	4								4					36	
251	Б1.В.ОД.11	Аттестация объектов информатизации		7			108	108	42	20		22		66	3	3									3				36	
254	Б1.В.ОД.12	Актуальные тенденции в области защиты информации		8			108	108	42	20		22		66	3	3										3			36	
257	Б1.В.ОД.13	Основы правовых знаний		1			72	72	40	20			20	32	2	2	2												36	
260	Б1.В.ОД.14	Курсовая работа по защите информационных систем				6	72	72						72	2	2								2					36	
263	Б1.В.ОД.15	Курсовая работа по профилю подготовки				7	72	72						72	2	2									2				36	
268	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		13	1		1048	1048	624	146	46	400	32	424	20	20	2		5	3	3	2	3	2					-	
270		Элективные курсы по физической культуре и спорту		1-6			328	328	328			328																	36	
274	Б1.В.ДВ.1																													
275	1	Основы теории коммуникации		1			72	72	44	12			32	28	2	2	2												36	
278	2	Русский язык и культура речи		1			72	72	44	12			32	28	2	2	2												36	
281	Б1.В.ДВ.2																													
282	1	История защиты информации		3			108	108	42	22		20		66	3	3								3					36	
285	2	Системы защиты информации в зарубежных странах		3			108	108	42	22		20		66	3	3								3					36	
288	Б1.В.ДВ.3																													
289	1	Экономика защиты информации. Практикум		3			72	72	28	16	12			44	2	2								2					36	
292	2	Основы конфиденциального делопроизводства		3			72	72	28	16	12			44	2	2								2					36	
295	Б1.В.ДВ.4																													
296	1	Защита персональных данных		4			108	108	42	22		20		66	3	3								3					36	
299	2	Нейронные системы		4			108	108	42	22		20		66	3	3								3					36	

ПЛАН Учебный план бакалавров '10.03.01 Информационная безопасность д-о 2016 КЗОИ 3+.rpt.xml', код направления 10.03.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам								Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По план у	в том числе					Эксп ертн ое	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4												
								Контакт. раб. (по уче	из них														СР	ЗЕТ	ЗЕТ			ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
									Лек	Лаб	Пр	Сем			ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ									
302	Б1.В.ДВ.5																													
303	1	Управление информационными системами			5		108	108	42	20	22			66	3	3												36		
306	2	Безопасность программного обеспечения			5		108	108	42	20	22			66	3	3												36		
309	Б1.В.ДВ.6																													
310	1	Инфраструктура открытых ключей, удостоверяющие центры		6			72	72	28	16	12			44	2	2												36		
313	2	Защита информации от несанкционированного доступа		6			72	72	28	16	12			44	2	2												36		
316	Б1.В.ДВ.7																													
317	1	Безопасность информационных технологий и сетей на базе TCP/IP		7			108	108	42	22		20		66	3	3												36		
320	2	Информационная безопасность мобильных устройств		7			108	108	42	22		20		66	3	3												36		
323	Б1.В.ДВ.8																													
324	1	Системы защиты от утечки конфиденциальной информации (DLP-системы)		8			72	72	28	16		12		44	2	2												2	36	
327	2	Организация виртуальных частных сетей		8			72	72	28	16		12		44	2	2												2	36	
333	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов					ЗЕТ		ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
334	Б2	Практики					648	648							18	18				3		3						9		
337	Б2.У	Учебная практика					108	108							3	3				3										
338	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Вар	<input type="checkbox"/>			108	108							3	3				3								36	1.50	
344	Б2.П	Производственная практика					540	540							15	15				3		3						9		
345	Б2.П.1	Эксплуатационная практика	Вар	<input type="checkbox"/>			108	108							3	3				3								36	1.50	
346	Б2.П.2	Проектно-технологическая практика	Вар	<input type="checkbox"/>			108	108							3	3					3							36	1.50	
347	Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар	<input type="checkbox"/>			324	324							9	9												9	36	1.50
350	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов					ЗЕТ		ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
351	Б3	Государственная итоговая аттестация					324	324							9	9												9	36	1.50
354	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КР	Всего часов					ЗЕТ		ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
355	ФТД	Факультативы		1			108	108	42	20	22			66	3	3												-		
357	ФТД.1	Мировые информационные ресурсы		7			108	108	42	20	22			66	3	3												36		